|--|



Application/Control No.

09/521,827

Examiner

Melvin H. Pollack

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BREWER ET AL.

Art Unit

2145

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α

0 Objected

Claim		Date							Claim				Da					
Final	Original	2/6/02					!					Final	Original					
1	(1) 2 3	=											51					L
3	2	1				Ĺ							52					Γ
	3	Ш	Ш	$ \bot $									53					L
4	4	Ш	Ш	_					_				54					L
5	5	4	$\sqcup$	4		_	_	_	_				55			_		L
6	6	Ш	$\sqcup$	_		<u> </u>							56					L
7	7	╙	₩	<b></b> ∤		<u> </u>	-	<u> </u>	ļ				57	-		L		┞
8	8	₩	$\vdash$	<b>-</b> ∤		ļ	_		_				58					┞
10	10	Н	┢			-	-		┢	-			59 60			├		┞
11	11	H	├─┼	-			-	_	_				61	-		$\vdash$		⊦
12	12	H	╁	┪		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	┢				62		_	$\vdash$		┝
13	13	+		ᅱ	_	$\vdash$	-	<del> </del>	╌				63			H		H
14	(1 <del>4</del> )	Н	H	┪		$\vdash$	1	-	-				64					┢
15	15	H		_		$\vdash$	1		-				65	$\neg$		$\vdash$	_	┢
16	16		П	$\dashv$	_		1						66			Г		r
17	17	$\Box$	Ħ						$\vdash$				67					r
18	18	П		T		Г							68					Γ
19	19 (20)	П					Г						69			Г		Γ
20	(20)	П		$\Box$									70					Γ
21	21	$\Box$											71					
22	22	Ц											72					
23	23	1		.									73			$ldsymbol{ld}}}}}}$		L
24	(24)	=		_			<u> </u>		_				74			$ldsymbol{ld}}}}}}$		L
Τ	25			_		_		<u> </u>	_				75			L		L
	26		$\sqcup$	_		L.	<u> </u>	<u> </u>	L	_			76			$oxed{oxed}$	_	L
	27	_	$\vdash \vdash$	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			77			$\vdash$		L
-	28	⊢	$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			78			$\vdash$		L
-	29 30	$\vdash$	⊢			_	$\vdash$		├	$\vdash$			79 80	-		$\vdash$		H
	31	$\vdash$	$\vdash$	-		├	⊢	├	⊢	H			81	-		$\vdash$		H
	32	H	$\vdash$	+	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			82	$\dashv$	_	$\vdash$		┝
$\vdash$	33	┝	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$			83	-			_	H
	34		$\vdash$	-		-		$\vdash$	$\vdash$	_			84	-	_			H
	35		$\vdash$	1		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	┝	-			85	_	_			H
$\vdash$	36	$\vdash$	$\vdash$	╗		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				86					H
	37		$\vdash$	7	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				87		-			r
	38	$\vdash$		寸			$\vdash$		$\vdash$				88	$\neg$				r
	39												89					r
	40												90					Γ
	41			$\neg$									91					Γ
	42												92					
	43												93					Ε
	44		$\sqcup$										94					L
	45		П										95					Ĺ
L	46		Щ	_		L	<u> </u>			Ш			96			<u></u>		L
<b></b>	47	<u> </u>	$\vdash$	4			<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			97	_		ldash		L
	48	$\vdash$	$\vdash \vdash$				<u> </u>						98	_	_	<u> </u>		L
<u> </u>	49	$\vdash$	$\vdash \vdash$	-		L	├		$\vdash$	<u> </u>			99	_		$\vdash$		L
	50	Щ	ᄔ	i					<u> </u>	L			100					L

Cla	Claim			Date										
	<u> </u>						<u> </u>							
Final	Original													
	51													
	52								Г					
	53													
	54													
	55								Γ					
	56													
	57													
	58													
	59													
	60							L	L	<u> </u>				
	61		_							_				
	62			_				_						
<u> </u>	63									_				
ļ	64		_	<u> </u>	_	<u> </u>		L.	_	<u> </u>				
	65		_	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	66		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_		_				
-	67		_		_	L	_	<u> </u> _	L					
	68			_		L	<u> </u>	_		<u> </u>				
	69		<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	-	-	<u> </u>				
<u> </u>	70 71		_	-		_	<u> </u>	<u> </u>	-	┝				
-	72		ļ	-		<u> </u>		_		⊢				
	72 73	-	-	┝	_	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	├				
	74		_	$\vdash$	$\vdash$		-		-	├─				
-	75			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	├─				
	76	_	_			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				
	77		$\vdash$	$\vdash$			Ι	$\vdash$	-	_				
	78						$\vdash$							
	79									$\vdash$				
	80													
	81													
	82													
	83													
	84		_	<u> </u>	<u> </u>			L						
	85	$oxed{oxed}$		<u> </u>	L		_		L	L				
	86	Ш	L		Ш		<u> </u>		$oxed{oxed}$	_				
<u> </u>	87	Ш	Щ.	<u> </u>	$\vdash$	Ш	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>				
	88			_	H	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	89	Щ.	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L				
-	90		<u> </u>		$\vdash$	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>				
-	91 92	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢		Ŀ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>				
-	93		-	ļ		-	$\vdash$	$\vdash$	├					
-	94			$\vdash$		$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	_				
	95					-	-	<del> </del>	┝					
	96		H	H				<del> </del>						
	97			$\vdash$	$\vdash$	-	-	┢	Н					
	98					П	$\vdash$	$\vdash$		Т				
	99													
	100			$\Box$										

Claim		Date									
	=									П	
Final	Original										
ίĒ	)rić					l					
								<u> </u>		Ш	
	101 102							_		Ш	
	102		<u> </u>	L_		L		_		Ш	
	103 104 105 106 107 108 109		$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		_	_	匚		Ш	
	104	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>		_	_	<u> </u>		Щ	
	105	_	_	L		_	_	<u> </u>		Щ	
	106	_	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
	107		<u> </u>	ļ			<u> </u>	<u> </u>		Н	
	108		L				ļ	<u> </u>		Ш	
	109		<u> </u>	ļ				<u> </u>	<u> </u>		
	110	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	Н	
	111	_	_	_			<u> </u>	⊢	_	Н	
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	$\vdash\vdash$	
	110 111 112 113 114 115	H	<u> </u>	├		<u> </u>	├	-	-	Н	
	114	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		Н	
	115	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	
	110		<del> </del>		<u> </u>		<del> </del> —	<del> </del>	├─	$\vdash\vdash$	
	110	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	116 117 118 119	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	120	├	$\vdash$	$\vdash$	<b>—</b>	-	┢	<u> </u>	┝	$\vdash \vdash$	
	121		-	-		-	┢	-		Н	
	122	$\vdash$	$\vdash$	-			├─	$\vdash$	-	Н	
	123		┢	├─				$\vdash$		Н	
	124		$\vdash$	┢	_	_	$\vdash$			Н	
	125		$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	<del>                                     </del>		Н	
	126	_	<del> </del>	_		_	-	_		Н	
	127									Н	
	128									П	
	129									П	
	130									П	
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131										
	132										
	133										
	134								匚		
	134 135 136					L.				Ш	
	136	<u></u>		_		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	137	_		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	L	ļ	<u> </u>	Ш	
	137 138 139	L		_			$oxed{oxed}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	
	139	<u> </u>	H	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
	140	L		L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
	141	<u> </u>	<b></b>	<u> </u>	_		<u> </u>			Н	
	142	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Ш	
	143	$\vdash$		<u> </u>	_	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
	144	$\vdash$	H	$\vdash$	_	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	145 146	$\vdash$	<b></b>	-	-	<u> </u>	<b> </b> -	H	<u> </u>	$\vdash\vdash$	
	147	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		H	Ι	$\vdash$	
	148	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	Η-	-	$\vdash$	$\vdash$	
	149	$\vdash$	H			<del>  </del>	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	150	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	130	L	L	L	<u> </u>	L	L		Ц		